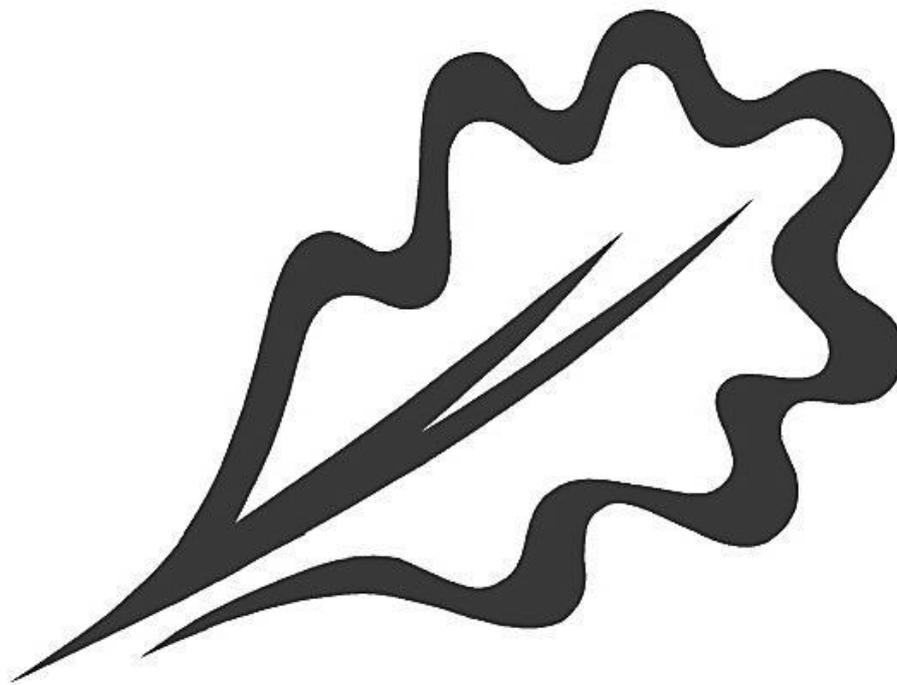


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФГБОУ ВПО «Пензенская ГСХА»

**Дипломное проектирование и  
выпускная квалификационная  
работа**



**Пенза 2012**

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФГБОУ ВПО «Пензенская ГСХА»

Агрономический факультет

# **Дипломное проектирование и выпускная квалификационная работа**

Методические указания  
к подготовке, оформлению, защите для студентов,  
обучающихся по специальности  
250201 – Лесное хозяйство

Пенза 2012

УДК 378.147  
ББК 74.58  
Д 44

Составители: О.А. Володькина, В.А. Гущина, А.А. Володькин, И.А. Иванов, Н.Д. Агапкин, Е.В. Жеряков, Н.И. Остробородова, В.В. Мачнева, А.И. Зябиров.

Рецензент – зав. кафедрой общего земледелия и землеустройства, доктор с.-х. наук, профессор А.Н. Орлов.

Печатаются по решению методической комиссией агрономического факультета от 11 апреля 2011 года протокол № 13.

Д 44      Дипломное проектирование и выпускная квалификационная работа: методические указания / сост.: О.А. Володькина, В.А. Гущина, А.А. Володькин и [др.]– Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 64 с.

Методические указания предназначены для студентов выпускных курсов и их руководителей. В них изложены основные требования по выполнению, оформлению и защите дипломных проектов и выпускных квалификационных работ перед Государственной аттестационной комиссией.

© ФГБОУ ВПО  
«Пензенская ГСХА», 2012

Образец оформления титульного листа

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО «ПЕНЗЕНСКАЯ ГСХА»

ФАКУЛЬТЕТ АГРОНОМИЧЕСКИЙ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 250201 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

КАФЕДРА \_\_\_\_\_

**Дипломный проект**

Тема:

« \_\_\_\_\_ »

*Исполнитель* \_\_\_\_\_ Ф.И.О. (полностью)

*Научный руководитель* \_\_\_\_\_ Ф.И.О.

**Консультанты:**

*по экономическим вопросам* \_\_\_\_\_ Ф.И.О.

*по безопасности жизне-  
деятельности на производстве* \_\_\_\_\_ Ф.И.О.

Дипломный проект рассмотрен на заседании кафедры  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. протокол № \_\_\_\_ и допущен к защите.

*Заведующий кафедрой:* \_\_\_\_\_

г. Пенза – 20 \_\_\_\_ г.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Предисловие</b> .....	3
<b>Порядок и последовательность выполнения дипломного проекта (выпускной квалификационной работы)</b> .....	6
Организационно-ознакомительный этап .....	6
Закрепление студентов за кафедрой и научным руководителем...	6
Выбор темы выпускной работы.....	7
Разработка рабочей программы.....	8
Ознакомление с литературой и написание реферата по выбранной теме (обзор литературы).....	8
Примерная структура выпускной квалификационной работы .....	9
Примерная структура дипломного проекта .....	10
<b>Примерное содержание дипломного проекта (выпускной квалификационной работы)</b> .....	11
Введение .....	11
1 Обзор литературы .....	11
2 Природно-экономическая характеристика хозяйства (района исследований) .....	12
2.1 Местоположение лесничества .....	12
2.2 Лесорастительная зона и климат .....	12
2.3 Рельеф и почвы.....	12
2.4 Гидрологические условия .....	13
2.5 Характеристика лесного фонда .....	13
2.6 Пути транспорта.....	15
2.7 Анализ охраны, защиты, воспроизводства лесов и источников их финансирования .....	16
2.8 Анализ использования лесов .....	16
3 Экспериментальная часть.....	18
3.1 Цель и задачи исследований .....	18
3.2 Программа и методика проведения исследований.....	18
3.3 Характеристика объектов исследований .....	28
3.4 Результаты исследований (для квалификационной работы)..	29
4 Проектная часть(для дипломного проекта).....	31
5 Безопасность жизнедеятельности на производстве .....	33
Выводы и рекомендации производству .....	37
Список литературы .....	37
Приложения .....	37